## EAST Search History

Ref#	Hits	Search Query	DBs	Default Operator	Plurals	Time Stamp
12	4	(("7322938") or ("4611594")).PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	OR	OFF	2009/01/26 18:36
L1	2	("7322938").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	OR	OFF	2009/01/26 18:35
S480	7 7	("20030004407"   "2032860"   "3805791"   "3844272"   "3945375"   "3955578"   "4202338"   "4294254"   "4311143"   "4362160"   "4503855"   "4576162"   "4638802"   "4718419"   "4724836"   "5007908"   "5024617"   "5035696"   "5064424"   "5066295"   "5078716"   "5080660"   "5085659"   "5158561"   "5163938"   "5196007"   "5201732"   "5201741"   "5207686"   "5312400"   "5318564"   "5323768"   "5324288"   "5335671"   "5344420"   "5395312"   "5415656"   "5417697"   "5423814"   "5437665"   "5441503"   "5445142"   "5462553"   "5484436"   "5501654"   "5595185"   "5611803"   "5643282"   "5542948"   "5595185"   "5611803"   "5643282"   "5649547"   "5665085"   "5674184"   "5941869"   "5769086"   "5794626"   "5810764"   "5941869"   "5980469"   "6280450"   "6454727"   "6494881"   "6514248"   "6540695"   "6689145"   "6699206"   "6712775"). PN. OR ("7322938"). URPN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	8	2009/01/26

S479	66	("2816552"   "3320957"   "4611594"   "4616656"   "4997435"   "5176128"   "5190561"   "5197968"   "5201741"   "5207675"   "5224488"   "5282484"   "5353804"   "5370647"   "5397320"   "5417697"   "5439474"   "5486183"   "5496330"   "5514153"   "5524633"   "5573008"   "5632746"   "5649547"   "5709697"   "5735289"   "5794626"   "5836953"   "5895361"   "5895392"   "5989266"   "6007495"   "6036698"   "6059734"   "6080114"   "6096053"). PN. OR ("6280450"). URPN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	ON	2009/01/26
S478	141	("4447227"   "4927426"). PN. OR ("4997435"). URPN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	ON	2009/01/26 13:09
S477	30	("1723091"   "2549257"   "2990668"   "3472230"   "4471777"   "4807626"   "4997435"   "5190557"   "5312417"   "5417697"   "5496330").PN. OR ("5924175").URPN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	ON	2009/01/26 13:04
S476	27	("4611594"   "5176687"   "5312417"   "5370647"   "5486183"   "5643282"   "5908435"   "5924175"). PN. OR ("6383195"). URPN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	ON	2009/01/26 12:16
S475	75	("2756752"   "4191191"   "4535773"   "4601710"   "4654030"   "5116353"   "5147316"   "5147376"   "5190561"   "5203773"   "5209736"   "5217468"   "5224952"   "5226890"   "5232451"   "5258003"   "5271380"   "5279567"   "5346504"   "5370647"). PN. OR ("5643282"). URPN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	ON	2009/01/26 12:12

S474	88	("2032860"			US-PGPUB;	OR	ON	2009/01/26
		"3805791"	"3955578"		USPAT; USOCR		•	12:02
		"4202338"	"4294254"					
		"4311143"	"4362160"					
	,,,,,,	"4503855"	"4576162"					
		"4638802"	"4718419"					
		"4724836"	"5007908"					
		"5024617"	"5035696"					
	anna anna anna anna anna anna anna ann	"5037379"	"5064424"					
		"5066295"	"5078716"					
	in in	"5080660"	"5100423"					
		"5147307"	"5158561"					
		"5163938"	"5192270"					
		"5196007"	"5201732"					
		"5201741"	"5207686"					
		"5215521"	"5224488"					
		"5304176"	"5312400"					
		"5318564"	"5323768"					
		"5324288"	"5335671"					
		"5337754"	"5344420"					
	,,,,,,,	"5374188"	"5376094"					
		"5380321"	"5395312"					
		"5403310"	"5415656"					
		"5417697"	"5423814"					
		"5437665"	"5441503"					
		"5462553"	"5484436"					
	,,,,,,	"5501654"	"5526822"					
		"5542948"	"5554159"					
		"5611803"	"5643282"					
	,,,,,,	"5649547"	"5665085"					
		"5674184"	"5730726"					
		"5769086"	"5769794"					
		"5782775"	"5788709"					
		"5794626"	"5795308"					
		"5810806"	"5848978"					
		"5857981"	"5857982"					
		"5913857").	PN. OR					
		("6344026")						
S473	40	("0833759")	"1448158"	*****	US-PGPUB;	OR	ON	2009/01/26
	,,,,,,	.; `	<sup>'</sup> "1972428"   <sup>'</sup>		USPAT; USOCR			11:58
		"3316912"	•					
		"4243037"						
		"5000750"						
			"5381788").					
		PN. OR ("57						
		URPN.	· - · /·					
S472	2	("5730726")	 .PN.	******	US-PGPUB;	OR	OFF	2009/01/26
					USPAT; USOCR;			11:57
					FPRS; EPO;			
					JPO;			
					DERWENT;			
					IBM_TDB			
3	. 5	β			<b>&amp;</b>	S		······································

S471	2	("6215374").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	OR	OFF	2009/01/26 10:49
S470	2	("6245109").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	OR	OFF	2009/01/26 10:49
S469	890	S468 and @ad<"19980303"	US-PGPUB; USPAT; USOCR; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	OR	ON	2009/01/26 10:06
S468	2011	((600/564) or (600/566) or (600/567) or (600/568) or (600/569) or (600/570)).CCLS.	US-PGPUB; USPAT; USOCR; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	OR	OFF	2009/01/26 10:06
S467	338	(US-20040153004-\$ or US-20020068880-\$ or US-20030109870-\$ or US-20030004407-\$ or US-20050159677-\$ or US-20020099398-\$ or US-20020059938-\$ or US-20020059938-\$ or US-20020016555-\$ or US-20030195433-\$ or US-20030195433-\$ or US-2003019557-\$ or US-20030163129-\$ or US-20030163129-\$ or US-6261241-\$ or US-6927400-\$ or US-3844272-\$ or US-5957923-\$ or US-6699206-\$ or US-5573008-\$ or US-5454790-\$ or US-6712775-\$ or US-5403311-\$ or US-5976164-\$ or US-5487385-\$ or US-6120462-\$ or US-6780179-\$ or US-6689145-\$ or US-6063077-\$ or US-5643282-\$ or US-5324288-\$ or US-4200111-\$ or US-5643282-\$ or US-5324288-\$ or US-4200111-\$ or US-5643282-\$ or US-5324288-\$ or US-4200111-\$ or US-	US-PGPUB; USPAT; USOCR; EPO; DERWENT	OR	02	2009/01/26

5769086-\$).did. or (US-
4920978-\$ or US-6758848-
\$ or US-5630426-\$ or US-
5730127-\$ or US-5810806-
\$ or US-6071282-\$ or US-
5817034-\$ or US-6875182-
\$ or US-6454727-\$ or US-
5672172-\$ or US-6077231-
\$ or US-5087265-\$ or US-
5569254-\$ or US-5871453-
\$ or US-5526822-\$ or US-
6428486-\$ or US-5947990-
\$ or US-5964716-\$ or US-
5980469-\$ or US-5775333-
\$ or US-5649547-\$ or US-
3910279-\$ or US-5913855-
\$ or US-6022362-\$ or US-
6387056-\$ or US-6514248-
\$ or US-6050955-\$).did.
or (US-5709698-\$ or US-
5674184-\$ or US-5665085-
\$ or US-5542948-\$ or US-
5484436-\$ or US-5462553-
\$ or US-5441503-\$ or US-
5423814-\$ or US-5417697-
\$ or US-5380321-\$ or US-
5323768-\$ or US-5554163-
\$ or US-5312400-\$ or US-
5207686-\$ or US-5201741-
\$ or US-5201732-\$ or US-
5196007-\$ or US-5158561-
\$ or US-5078716-\$ or US-
5 01 US-50/6/10-5 01 US-
5066295-\$ or US-5064424-
\$ or US-5035696-\$ or US-
5024617-\$ or US-4724836-
\$ or US-4362160-\$ or US-
4311143-\$ or US-4202338-
\$).did. or (US-3805791-\$
or US-2032860-\$ or US-
6840948-\$ or US-6758855-
\$ or US-6743228-\$ or US-
6702831-\$ or US-6423081-
\$ or US-4644951-\$ or US-
2730101-\$ or US-6494881-
\$ or US-5224945-\$ or US-
5152293-\$ or US-5938660-
\$ or US-5913864-\$ or US-
5392790-\$ or US-5285795-
\$ or US-5431649-\$ or US-
5348555-\$ or US-6142955-
\$ or US-6352533-\$ or US-
6517498-\$ or US-4565200-
\$ or US-6254601-\$ or US-
6234177-\$ or US-6161034-
\$ or US-6056700-\$ or US-
6050992-\$).did. or (US-
+, (

6080114-\$ or US-5715825-
\$ or US-5047027-\$ or US-
5281218-\$ or US-7044956-
\$ or US-5928159-\$ or US-
6958044-\$ or US-6945942-
\$ or US-6409742-\$ or US-
5304176-\$ or US-5575293-
\$ or US-5312327-\$ or US-
5976129-\$ or US-3835842-
\$ or US-5718709-\$ or US-
4134406-\$ or US-4726370-
\$ or US-5919188-\$ or US-
5810744-\$ or US-4769005-
\$ or US-4917082-\$ or US-
5794626-\$ or US-5683388-
\$ or US-6379319-\$ or US-
6217527-\$ or US-5707389-
\$ or US-5695457-\$).did.
or (US-4774949-\$ or US-
1747407-\$ or US-5171314-
\$ or US-5499989-\$ or US-
6752767-\$ or US-6752154-
\$ or US-6722371-\$ or US-
6564806-\$ or US-6405733-
\$ or US-5505210-\$ or US-
6336904-\$ or US-6855140-
\$ or US-6106517-\$ or US-
6083166-\$ or US-5042486-
\$ or US-4407294-\$ or US-
3556079-\$ or US-6918919-
\$ or US-6731966-\$ or US-
6351660-\$ or US-6175760-
\$ or US-6267759-\$ or US-
6132428-\$ or US-6036698-
\$ or US-5967984-\$ or US-
6567689-\$ or US-6427081-
\$).did. or (US-5782840-\$
or US-6119033-\$ or US-
5971998-\$ or US-5961457-
\$ or US-5833627-\$ or US-
5997547-\$ or US-5514153-
\$ or US-5944673-\$ or US-
5928164-\$ or US-5476101-
\$ or US-5335671-\$ or US-
6540695-\$ or US-5080660-
\$ or US-6716179-\$ or US-
5683384-\$ or US-6086532-
\$ or US-5224488-\$ or US-
5083570-\$ or US-5030201-
\$ or US-4979951-\$ or US-
5857982-\$ or US-4249539-
\$ or US-5795308-\$ or US-
3598108-\$ or US-5203773-
\$ or US-6174318-\$ or US-
6168603-\$).did. or (US-
6530923-\$ or US-4966583-

\$ or US-6331166-\$ or US-
6183482-\$ or US-5766192-
\$ or US-5501694-\$ or US-
5490859-\$ or US-5897567-
\$ or US-5836868-\$ or US-
5217474-\$ or US-4611594-
\$ or US-4273128-\$ or US-
4807626-\$ or US-4347846-
\$ or US-4046150-\$ or US-
6471659-\$ or US-6319261-
\$ or US-6280450-\$ or US-
5611803-\$ or US-5376100-
\$ or US-5397320-\$ or US-
5376094-\$ or US-5957900-
\$ or US-5100423-\$ or US-
5857464-\$ or US-5658296-
\$ or US-5643313-\$).did.
or (US-5415637-\$ or US-
5344439-\$ or US-5311858-
\$ or US-5496330-\$ or US-
6277083-\$ or US-5057114-
\$ or US-4503855-\$ or US-
5064428-\$ or US-5456667-
\$ or US-5409460-\$ or US-
5059199-\$ or US-4718419-
\$ or US-5792145-\$ or US-
5098441-\$ or US-4633871-
\$ or US-5540707-\$ or US-
4890611-\$ or US-4790812-
\$ or US-5941869-\$ or US-
4046149-\$ or US-5402790-
\$ or US-5501654-\$ or US-
5913857-\$ or US-5941893-
\$ or US-5910150-\$ or US-
5810809-\$ or US-5658302-
\$).did. or (US-5542916-\$
or US-5527331-\$ or US-
5403276-\$ or US-5395312-
\$ or US-5312425-\$ or US-
5366468-\$ or US-5334183-
\$ or US-5112299-\$ or US-
5226909-\$ or US-6849080-
\$ or US-6764495-\$ or US-
6132425-\$ or US-5827276-
\$ or US-5527326-\$ or US-
3320957-\$ or US-6090105-
\$ or US-5499981-\$ or US-
5192286-\$ or US-4699147-
\$ or US-5947964-\$ or US-
5911739-\$ or US-5779698-
\$ or US-5411025-\$ or US-
4030503-\$ or US-4660571-
\$ or US-6440147-\$ or US-
5545175-\$).did. or (US-
5509923-\$ or US-5133713-
\$ or US-4576162-\$ or US-

<b>3</b> :	104 07047 A 110 F000000	3	ş : <u>\$</u>	:1
	6187017-\$ or US-5989266-			
	\$ or US-5897584-\$ or US-			
	5868673-\$ or US-5295978-			
	\$ or US-5318564-\$ or US-			
	4532924-\$ or US-4294254-			
	\$ or US-5437665-\$ or US-			
	4493320-\$ or US-5810764-			
	\$ or US-5733283-\$ or US-			
	5366443-\$ or US-3901242-			
	\$ or US-6565561-\$ or US-			
	5902272-\$ or US-5540683-			
	\$ or US-5647871-\$ or US-			
	5342357-\$ or US-6063082-			
	\$ or US-6014590-\$ or US-			
	5904680-\$ or US-5647870-			
	\$ or US-5549108-\$).did.			
	or (US-5509419-\$ or US-			
	5465717-\$ or US-5255679-			
	\$ or US-RE33925-\$ or US-			
	5007908-\$ or US-6059734-			
	\$ or US-4655219-\$ or US-			
	5295990-\$ or US-6032673-			
	\$ or US-6306132-\$ or US-			
	5772676-\$ or US-5989264-			
	\$ or US-4741335-\$ or US-			
	5330482-\$ or US-6096053-			
	\$ or US-6193730-\$ or US-			
	5275610-\$ or US-5730726-			
	\$ or US-5782839-\$ or US-			
	4590938-\$).did. or (US-			
	1747407-\$ or US-2198319-			
	\$ or US-2275167-\$).did.			
	or (DE-4311143-\$).did. or			
	(WO-2005063126-\$ or US-			
	20020111564-\$ or US-			
	5904680-\$).did.			
3	(30 1000 ψ).σισ.	 <u> </u>	}}	***************************************

1/26/2009 6:47:25 PM

C:\ Documents and Settings\ rtowa\ My Documents\ EAST\ Workspaces\ 10790173.wsp